

I-O DATA
超解像技術搭載23型ワイド白色LED液晶ディスプレイ
LCD-MF234Xシリーズ

取扱説明書

この度は弊社液晶ディスプレイをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
ご使用前に「本書」をよくお読みいただき、正しい取り扱いをお願いいたします。

1 設置する

- 作業中は、液晶ディスプレイを床などに落としたり、パネルを傷つけたりしないように十分注意する。
- 作業の際に、ディスプレイ部(表示面)を手で強く押さえない。
液晶パネルが故障または破損するおそれがあります。

台座を取り付けるには

本製品を箱から取り出した時点では、台座は外された状態になっています。

- 手順.1 机の上などの平らなところに柔らかい布などを敷き、パネル面を下にして本製品を置きます。
右のように端に置いてください。
- 手順.2 台座のボタンを押しながら、台座を押し込みます。
- 手順.3 カチッと音がして、ボタンがくぼみにはまれば完了です。

台座を取り外す方法については、『画面で見るマニュアル』をご覧ください。

ユーザー登録、サポートソフトのダウンロードについて

ユーザー登録をする際や、弊社ホームページよりサポートソフトをダウンロードする際にS/N(シリアル番号)が必要な場合があります。
S/Nは本製品の背面に貼られているシールに印字されている12桁の英数字です。
例: ABC1234567ZX

S/N(シリアル番号)をメモしてください。

ユーザー登録
http://www.iodata.jp/regist/

ハードウェア保証書

「ハードウェア保証規定」をご確認の上、☆印の箇所に楷书で明確にご記入ください。記入漏れがありますと、保証期間内でも無料修理が受けられませんのでご注意ください。販売店様は販売店でご記入いただくものです。記入がない場合はお買い上げの販売店にお申し出ください。また、本書は再発行いたしませんので紛失しない様大切に保管してください。

型番	LCD-MF234Xシリーズ	ご購入日	年	月	日
保証期間	ご購入日より 36 ヶ月間 有効です 液晶パネル(バックライト含む)は、 ご購入日より12ヶ月間有効です	住所・店名			
販売店		TEL.()			
☆お名前	様	TEL.()			
お客様	〒- - ご住所				

I-O DATA
株式会社 アイ・オー・データ機器

保証内容等につきましては、「ハードウェア保証規定」をご参照ください。

107327-05

2 接続する

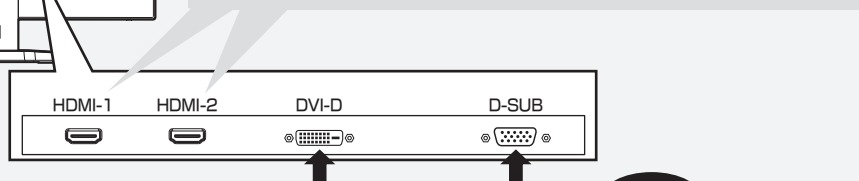
本製品を接続する前に、本製品とパソコンの電源がOFFであることを確認してください。

つなぐ

アースについて

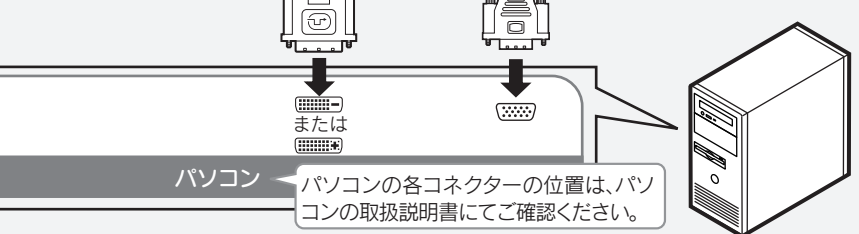
- アースを接続してください。
アースが接続されない状態で万一故障した場合、感電のおそれがあります。
- アース接続は、電源プラグをACコンセントにつなぐ前に行ってください。
- アース接続を外す場合は、電源プラグを抜いてから行ってください。
- アースリード線をACコンセントに挿入、接触させないでください。
火災・感電の原因になります。

HDMI 端子に映像機器などをつなぐ



接続ケーブルは、コネクタの左右にあるネジでしっかり固定します。

パソコンの各コネクタの位置は、パソコンの取扱説明書にてご確認ください。



安全にお使いいただくために

本書には、ご使用の際に重要な情報や、お客様や他の人々の危害や財産への損害を未然に防ぎ、製品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項が示されています。
本書は、必要なときにすぐ参照できるように、お手元に置いてご使用ください。
お子様がお使いになるときは、保護者のかたが取扱説明書の中身をお読みになり、正しい使いかたをご指導ください。

●危険、警告および注意表示

- 危険
この表示の注意事項を守らないと、死亡または重傷を負う危険が生じます。
- 警告
この表示の注意事項を守らないと、死亡または重傷を負うことがあります。
- 注意
この表示の注意事項を守らないと、けがをしたり周辺物品に損害を与えたりすることがあります。

- 絵記号の意味
禁止
指示を守る

危険

■本製品を修理・分解・改造しない
火災や感電、破裂、やけど、故障の原因となります。
修理は弊社修理センターにご依頼ください。分解したり、改造した場合、保証期間であっても有料修理となる場合があります。

警告

●本製品の移動の際は、まず本製品を接続している機器・周辺機器および本製品の電源を切り、ACコンセントからプラグを抜く
プラグを抜かず移動を行うと、感電および故障の原因となります。

■ACケーブル・ACアダプターについて

- 以下を守る
●ACコンセントから抜く場合は、必ずプラグ部分を持って抜く。
●電源プラグはほこりが付着していないことを確認し、根本までしっかり差し込む。
ほこりなどが付着していると接続不良で火災の原因となります。
電源プラグは定期的に掃除してください。

- 以下を行わない
●無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、ものを載せたりしない。
●ACアダプターにものをかぶせたりしない。
●ACアダプターを保温・保湿性の高いものの近くで使わない。
(じゅうたん、スポンジ、段ボール、発泡スチロールなど)

●異常な音や臭いがしたり、発熱、発煙したときは、すぐに使用を中止する
電源を切り、ACコンセントからプラグを抜きます。その後、弊社サポートセンターへお問い合わせください。そのまま使うと火災・感電の原因となります。

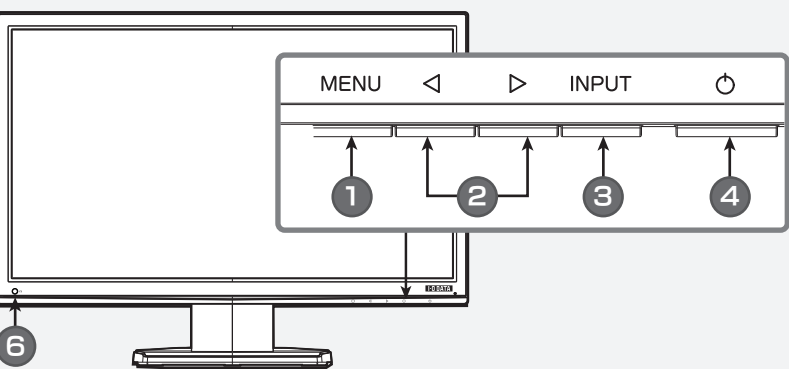
●本製品をつなぐ際は、以下を守る

- 守らないと、火災・感電・発煙・けがの原因となります。
●作業の前に、本製品を接続する機器およびその周辺機器の電源を切り、ACコンセントからプラグを抜く。
●接続ケーブルなどの部品は、添付品または指定品をご使用ください。
●コネクタやケーブルをしっかり確認する。
●足などに引っ掛からないように配線する。

●本製品をぬらしたり、水気の多い場所で使ったり、ぬれた手で扱わない
火災・感電の原因となります。
お風呂場、雨天、降雪中、海岸、水辺のご使用は、特にご注意ください。

3 使う

各部の名前



1 [MENU] メニューボタン
設定メニューの表示/キャンセルに使用します。
メニューが表示されていないときに長押し(3秒)で、メニューをロック/ロック解除できます。

2 [◀▶] ボタン
設定メニューの選択や調整値を増減するときに使います。
※設定メニューが表示されていないときに◀を押すと、「リフレッシュ」が表示されます。
▶を押すと、「超解像度」が表示されます。

設定メニューについては、『画面で見るマニュアル』をご覧ください。

3 [INPUT] (入力/AUTO) ボタン
アナログ/デジタル/HDMI-1/HDMI-2 入力の切替や設定メニューの決定などに使用します。
長押し(3秒)で、現在の映像の位置調整を自動で行います。(アナログ入力時のみ)

4 [O] 電源ボタン
電源のオン、オフを行います。また、電源がオンになるとLEDランプが青色に点灯し、節電状態時は橙色*になります。
※「自動電源オフ」が「自動復帰」の時は、消灯します。

5 スピーカー
音声を出力します。

6 [] ヘッドホン端子
ヘッドホンをつなぎます。
●ヘッドホンを耳に付けたままつながない。
●音量によっては、耳をいためる原因となります。
●音量を上げすぎない。
大音量で長時間続けて聞くと、聴力に悪影響を与える原因となります。

7 盗難防止ホール
市販のセキュリティーケーブルを取り付けることができます。

8 VESA ネジ穴
VESA 金具の取り付けに使用します。
VESA 金具の取り付けについては、『画面で見るマニュアル』をご覧ください。

指定 (AC100V) 以外の電源電圧で使用しない

●火災・感電の原因となります。

●液晶パネルから漏れた液体(液晶)には触れない
誤って液晶パネルの表示面を破壊し、中の液体(液晶)が漏れた場合には、液体を口や口に入り、吸い込んだり、皮膚につかないようにしてください。万が一、液晶が目や口に入った場合は、すぐに水で5分以上洗い、医師の診断を受けてください。また、皮膚や衣服に液晶が付着した場合は、すぐにアルコールなどで拭き取り、石鹸で水洗いしてください。そのまま放置すると、皮膚や衣服を傷めるおそれがあります。

●指包み用のビニール袋や取り外した小さな部品(キャップやネジなど)については、以下を行わない。
●幼児や子供の手の届くところに保管しない。
●ビニール袋をかぶったり、小さな部品を誤って飲み込んだりすると、窒息の恐れがあります。
●ビニール袋は、可燃物なので、火のそばに置かない。

●バックライトについて
本製品に使用しているバックライトには寿命があります。画面が暗くなったり、ちらついたり、点灯しないときは、新しい液晶パネルへの交換が必要です。
※ご自分で交換は絶対に行わないでください。交換等につきましては、弊社サポートセンターへお問い合わせください。
※パネルおよびバックライトは1年間保証となります。

●液晶パネルは非常に高価です。有料による液晶パネル交換は高額になることをあらかじめご了承ください。

●電圧障害について
他の電子機器に隣接して設置した場合、お互いに悪影響を及ぼすことがあります。特に近くにテレビやラジオなどがある場合、雑音が入ることがあります。その場合は次のようにしてください。
●テレビやラジオなどからできるだけ離す。 ●コンセントを別にする。 ●テレビやラジオのアンテナの向きを変える。

●電圧障害について
他の電子機器に隣接して設置した場合、お互いに悪影響を及ぼすことがあります。特に近くにテレビやラジオなどがある場合、雑音が入ることがあります。その場合は次のようにしてください。
●テレビやラジオなどからできるだけ離す。 ●コンセントを別にする。 ●テレビやラジオのアンテナの向きを変える。

●電圧障害について
他の電子機器に隣接して設置した場合、お互いに悪影響を及ぼすことがあります。特に近くにテレビやラジオなどがある場合、雑音が入ることがあります。その場合は次のようにしてください。
●テレビやラジオなどからできるだけ離す。 ●コンセントを別にする。 ●テレビやラジオのアンテナの向きを変える。

●電圧障害について
他の電子機器に隣接して設置した場合、お互いに悪影響を及ぼすことがあります。特に近くにテレビやラジオなどがある場合、雑音が入ることがあります。その場合は次のようにしてください。
●テレビやラジオなどからできるだけ離す。 ●コンセントを別にする。 ●テレビやラジオのアンテナの向きを変える。

●ディスプレイの角度および高さ調整時、指をはさまないように気をつける
けがの原因となる場合があります。

お取り扱い上の注意

■画面の焼き付きを防ぐために

- 同じ画面を長時間表示させていると画面の焼き付きを起こすことがあります。
- パソコンやディスプレイを使用しないときは電源を切ってください。
- なるべく、省電力機能またはスクリーンセーバー機能をご使用ください。

■お手入れのために

- 表示面が汚れた場合は、脱脂綿が柔らかいきれいな布で軽く拭き取ってください。
- 表示面以外の汚れは、柔らかい布に水または中性洗剤を含ませて軽く絞ってから、軽く拭いてください。ベンジンやシンナーなどの溶剤は避けてください。
- 表示面に水滴などをつけたまま放置しないでください。水滴などがついた場合はすぐに脱脂綿や柔らかい布などで拭き取ってください。放置しておくと表示面が変色したり、シミの原因になります。また、水分が内部へ侵入すると故障の原因になります。

■バックライトについて

本製品に使用しているバックライトには寿命があります。画面が暗くなったり、ちらついたり、点灯しないときは、新しい液晶パネルへの交換が必要です。
※ご自分で交換は絶対に行わないでください。交換等につきましては、弊社サポートセンターへお問い合わせください。
※パネルおよびバックライトは1年間保証となります。

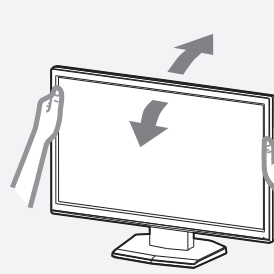
●液晶パネルは非常に高価です。有料による液晶パネル交換は高額になることをあらかじめご了承ください。

■電圧障害について

他の電子機器に隣接して設置した場合、お互いに悪影響を及ぼすことがあります。特に近くにテレビやラジオなどがある場合、雑音が入ることがあります。その場合は次のようにしてください。
●テレビやラジオなどからできるだけ離す。 ●コンセントを別にする。 ●テレビやラジオのアンテナの向きを変える。

角度の調整(チルト)

本製品のディスプレイ部には前に5°、後ろに15°の範囲で調整してください。
調整の際は、下図のように両手で左右のフレーム部分を持ちながら角度の調節を行ってください。



●この範囲以上に倒してご使用になると、本製品が転倒または破損するおそれがあります。
●チルト調整の際には、手や指をはさまないように気をつけてください。

●この範囲以上に倒してご使用になると、本製品が転倒または破損するおそれがあります。
●チルト調整の際には、手や指をはさまないように気をつけてください。

画面で見るマニュアルを活用しよう

「画面で見るマニュアル」は、本製品の詳しい情報が記載されています。

- ・設定メニュー
- ・台座の取り外し
- ・アームを取り付ける (VESA規格に準拠した固定器具)
- ・ハードウェア仕様
- ・ソフトウェアのダウンロード

- ① 弊社 Web ページ (http://www.iodata.jp/lib) にアクセスします。
- ② 「製品型番から探す」で「L」をクリックします。
- ③ ご購入いただいた製品の型番をさがして、クリックします。
- ④ ダウンロードページが開きますので、画面で見るマニュアルを見たり、ご利用の OS を選択してソフトウェアをダウンロードしてください。

※「画面で見るマニュアル」やソフトウェアをご利用になる場合は、インターネットへの接続が必要です。

- その他
●ご使用にならないときは、ほこりが入らないようカバーなどをかけてください。
- 表示部の周囲を押さたり、その部分に過度の負担がかかる状態で持ち運んだりしないでください。ディスプレイ部が破損するおそれがあります。
- ディスプレイ部の表面は傷つきやすいので、工具や鉛筆、ボールペンなどの固いもので押したり、叩いたり、こすったりしないでください。
- 表示面上に水滴(点灯しない点)や塵(点灯したままの点)がある場合があります。これは、液晶/パネル自体が99.999%以上の有効画素と0.001%の画素欠けや輝点をもつことによるものです。故障、あるいは不良ではありません。修理交換の対象とはなりませんので、あらかじめご了承ください。
- 見る角度や温度変化によっても色むらや明るさのむらが見える場合があります。これは、故障あるいは不良ではありません。修理交換の対象とはなりませんので、あらかじめご了承ください。

●地震、雷などの自然災害、火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
●本製品に付属の取扱説明書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。
●当社が関与しない接続機器、ソフトウェアなどの組み合せによる誤動作やバグ/クラッシュなどから生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
●本製品の保証条件は、裏面の「保証規定」をご覧ください。
●本製品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

J-Mossについて

この装置は、「電気・電子機器の特定の化学物質の含有表示方法 (JIS C 9501)」に基づきグリーンマークを表示しております。
化学物質の含有情報は以下をご覧ください。
http://www.iodata.jp/jmoss/



